モータ取り付け要領

減速機とサーボモータの接続は下記の手順で行います。

（1）減速機の入力軸を上向きにして、適当な台に減速機を載せます。
（2）入力軸側のカバー外周のカップリングセット用穴とカップリングを締める穴付ボルトの位置を手で合わせます。
（3）モータ軸をカップリングの穴に合わせて挿入して、減速機本体とモータのインロー部を合わせます。（注）
（4）モータ取付ボルトでモータを締め付けます。（表1参照）
（5）減速機本体側面の穴からトルクレンチを入れて、カップリング用穴付ボルトを規定のトルクで締め付けます。（表2参照）

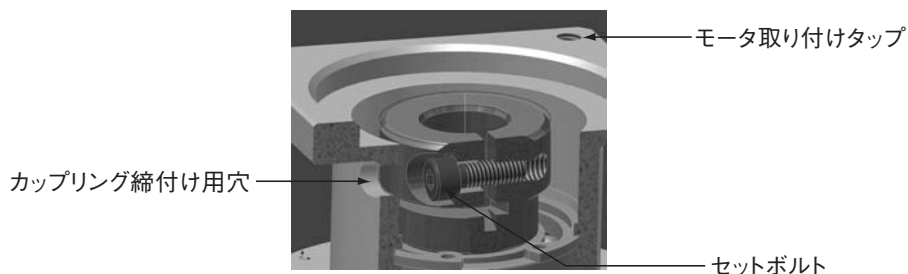
（注）無理やり押し込んだり、プラスティックハンマー等でモータをたたいたりしないで下さい。

表1

モータ取付ボルト	締付トルク
M4	3.2Nm
M5	6.4Nm
M6	11Nm
M8	27Nm

表2

モータ容量	締付ボルト径	締付トルクNm
0.1kW	M4	4
0.2kW～0.75kW	M5	8
1kW～5kW	M6	14

※当社のモータ取付部は、サーボモータ毎に寸法が異なりますのでご指定されたモータであることをご確認下さい。

ご注意

製品取扱いに関するご注意

- ご使用前に製品の仕様（型式･型番、速比等）をご確認ください。
- カタログ諸元は予告なく変更される場合があります、最新の情報は弊社担当営業窓口にお問い合わせください。
- その他付属の「取扱説明書」をよくお読みの上ご使用ください。

⚠安全に関するご注意

- 本製品の使用環境や用途をご確認いただき、適切にご使用ください
- ご使用前に、取扱説明書記載の「危険事項」･「警告事項」及び「注意事項」をよくお読みになり、安全に十分ご配慮ください。
- 運搬、設置、運転及び保守点検などの作業は、専門知識のある人が実施して下さい。
- その他注意事項については取扱説明書をご覧ください。

製品保証に関するご注意

- 保証期間
  製品納入後18ヶ月、または製品の稼働後12ヶ月の内短い方の期間
- 保証条件
  取扱説明書に準拠する据付･稼働状態が維持され、かつカタログ記載もしくは別途合意に基づく仕様範囲内で運転していたにもかかわらず、保証期間内に不具合に発生した場合は、当社の判断に基づき無償で当該製品の修理若しくは当該製品または部品の代替品を提供いたします。
- その他保証範囲等については、取扱説明書をよくお読みください。

取扱説明書がお手元にない場合は、お求めの販売店または弊社担当営業窓口へご請求下さい。
また、弊社ホームページ（下記ホームページアドレス）からのダウンロードも可能です。
http://www.makishinko.co.jp/